США разработали невидимое "тепловое" оружие для разгона демонстрантов

Автор: Russian Washington
13 Марта, 2012 -



Американские военные представили "тепловое" оружие, которое способно, по заявлениям разработчиков, разгонять толпы демонстрантов или устанавливать невидимую "стену", через которую человек не сможет пройти.

Работа установки, получившей название "Система активного сдерживания" (Active Denial System, ADS), основывается на том, что на человека направляется несмертельный высокочастотный электромагнитный луч, который нагревает воздух до невыносимой температуры.

"Вы не увидите его, вы не услышите его, вы не уловите его запах - вы почувствуете его", - сказал, представляя ADS, полковник морской пехоты США Трейси Таффола (Tracy Taffola), который курирует программу разработки оружия несмертельного действия.

Презентация нового оружия прошла на базе BMC Quantico в штате Виргиния.

По словам Таффолы, представленная установка, способная "бить" на расстояние до тысячи метров, является "самым безопасным несмертельным" оружием ВС США, которое разрабатывалось в течение 15 лет, однако никогда не применялась в реальных условиях.

Полковник добавил, что среди задач, которые может выполнять ADS, - разгон толпы, обеспечение безопасности на КПП, ограждение определенной зоны тепловой волной, а также защита зданий и сооружений.

По словам специалиста Стефани Миллер (Stephanie Miller), которая проводила замер и оценку эффектов ADS, тепловой луч не способен причинить человеку серьезных повреждений. "Мы подвергли действию луча 11 тысяч человек. Из них было только два случая повреждений, когда потребовалась медицинская помощь, и оба ранения были излечены без осложнений", - сказала Миллер.

Кроме того, Таффола сообщил, что для обеспечения большей безопасности в ADS предусмотрено автоматическое отключение через три секунды непрерывной работы.

По словам полковника, Пентагон пока не заказывал новые тепловые установки, однако, если такой заказ поступит, то департамент разработки оружия несмертельного действия будет к этому готов.

Source